

## FORNO COMBI MULTIFUNZIONE PLUS 20X2/1GN GAS

Forno combinato convezione/vapore con display digitale e libreria programmi. Processi memorizzati per affumicatura, Delta T e Bassa Temperatura. Ventola con inversione di rotazione automatica e 3 velocità, di cui una statica. Controllo attivo umidità in cottura. Doppio livello di generazione vapore. Funzione ECO per riduzione automatica dei consumi durante la cottura e durante il lavaggio. Sistema di lavaggio a doppio effetto igienizzante, con inserimento manuale del detergente liquido. Due programmi di lavaggio. Struttura in acciaio inox AISI 304, AISI 316L in camera cottura.



 in cottura e lavaggio

 Lavaggio automatico SC2



|                      |                                                            |                             |                                                 |
|----------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Alimentazione        | Gas                                                        | Capacità teglie gastronomia | 20 x 2/1GN - 40 x 1/1GN                         |
| Controllo Energia    | Predisposizione per controllo remoto del taglio di potenza | Display                     | Digitale a segmenti                             |
| Lavaggio automatico  | a doppio effetto igienizzante                              | Maniglia porta              | con apertura a sinistra, anche a mani impegnate |
| Porzioni per cottura | n° 560                                                     | Sonda di cottura            | Singlepoint, standard                           |

### Caratteristiche funzionali

- Forno combinato multifunzione con comandi digitali, display a LED (7 segmenti) e visualizzazione valori impostati e correnti di cottura.
- Convezione da 10°C a 300°C e % umidità da 0 a 100 / Misto da 30°C a 250°C e % vapore da 10 a 90 / Vapore da 30°C a 125°C.
- Modalità di cottura: con impostazione Manuale oppure Programmabile, 99 programmi in 4 fasi di cui di serie 7 cotture varie: tre sono di Rigenerazione, cinque sono di Affumicatura, quattro di Bassa Temperatura e uno Delta T.
- Predisposizione per accessorio sonda sottovuoto (KSFMS) - solo insieme a sonda di cottura.
- Predisposizione per accessorio affumicatore Smokerstar (FMSX).
- Selettore dati a manopola, tasti di selezione retroilluminati a sfioramento.
- Il sistema di lavaggio SC2 a doppio effetto igienizzante, dopo l'inserimento manuale del detergente liquido, agisce automaticamente fino al risciacquo e alla sanificazione termica finale. Due programmi di lavaggio memorizzati.
- Funzione ECO per riduzione dei consumi in cottura e in lavaggio.
- Generatore di vapore RDC (brevettato) + EVOS a basso costo di gestione con doppio livello di generazione vapore DSG.
- Iniezione manuale di vapore.
- Funzioni per il controllo attivo di: potenza APM, gestione dell'ambiente di cottura AOC con sovrappressione, controllo umidità UR2, inversione automatica della ventola AWC, 3 velocità ventola (con funzione statica), controllo andamento temperature PTM, extra potenza PLUS, funzione doppio livello di generazione vapore (DSG).
- Tasto reset allarmi. Autodiagnosi con allarmi di malfunzionamento.
- Raffreddamento e preriscaldamento automatici.
- Interfaccia per scarico dati HACCP su stampante (optional).
- Predisposizione per il controllo remoto del taglio di potenza.
- Funzione partenza posticipata.

### Caratteristiche costruttive

- Costruzione in acciaio inox, con camera di cottura lucidata a specchio, costruita in AISI 304, con cielo e fondo in AISI 316L (1,2 mm) e bordi arrotondati senza fughe.
- Carrello porta-teglie roll-in in acciaio inox AISI 304 capacità 20x2/1GN. Distanza tra le guide 66 mm. Completo di 4 ruote piroettanti in acciaio inox, di cui 2 con freno.
- Scambiatore di calore gas indiretto, in camera di cottura, in AISI 301S e AISI 316L. Bruciatori soffiati con grado di ammissione modulabile e controllo fiamma con processore elettronico per autodiagnosi e ripristino automatico.

- Ventola di cottura e generatore di vapore RDC in AISI 316L.
- Illuminazione in camera di cottura con lampada alogena.
- Cruscotto comandi protetto da 5mm di vetro temprato.
- Pannello divisorio fra vano cottura e vano scambiatore/ventola apribile a libro per manutenzione e pulizia.
- Porta con posizioni di arresto intermedie a 90° e 130° e con vetro temprato (6 mm) doppio ad intercapedine aperta e vetro interno bassoemissivo, vetro interno smontabile.
- Isolante termico in lana di roccia (3,5 cm) con barriera antiradiante.
- Maniglia a doppia impugnatura, con apertura facilitata anche a mani occupate.
- Guarnizione porta in silicone ad alta resistenza con doppia linea di tenuta al calore.
- Bacinelle integrate per raccolta e scarico condensa.
- Vano tecnico con raffreddamento forzato e con tutti i componenti funzionali facilmente accessibile dal lato sinistro.
- Scarico camera cottura sifonato antiriflusso liquidi/odori e con raccordo a T per allacciamento a valle ventilato.

#### Dotazioni di sicurezza e certificazioni

- Protezione termica e termostati di sicurezza, collegati a relativi allarmi, per motore ventola, camera cottura, scheda controllo e inverter.
- Raffreddamento automatico della camera cottura con porta chiusa.
- Micro-porta magnetico.
- Autodiagnosi con allarmi per blocco motore, bruciatore; per assenza alimentazione acqua, gas.
- Interruzione rotazione ventola ad apertura porta.

#### Dotazioni di serie

- Carrello porta-teghe capacità teglie 20 x 2/1GN.
- Piedi regolabili in altezza con rivestimento in AISI 304 e con predisposizione per il fissaggio a terra.
- Tubi allacciamento acqua.
- Manuale utente con consigli di cottura.
- Dati assistenza tecnica.

#### Dati tecnici

|                    |                    |                          |                    |
|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|
| <i>Voltaggio</i>   | 230V 1N~ / 50Hz    | <i>Peso netto</i>        | 452 kg             |
| <i>Peso lordo</i>  | 472 kg             | <i>Potenza elettrica</i> | 1,6 kW             |
| <i>Potenza gas</i> | 55 kW              | <i>Dimensioni</i>        | 122,7x112x185,5 cm |
| <i>Imballo</i>     | 130,5x120x217,3 cm |                          |                    |